

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination								
09/828,615	OLSON ET AL.								
Examiner	Art Unit								
Jeffrey Stucker	1648								

		IS	SUE C	LASSIF	ICATIC)N								
C	RIGINAL		CROSS REFERENCE(S)											
CLASS	SUBCLASS	CLASS			SUBCLASS (ONE SUBCLASS PER BLOCK)									
424	154.1	424	/33./	133.1 135.1 8 141.1 142.1 144.1										
INTERNATION	AL CLASSIFICATION	530	3881	388.15	388.22	388.7	388.85							
A 6 1 1	(391 395													
	1													
	- 1													
	- 1													
	I													
(Assis	stant Examiner) (Date	o)		FREY STUCK MARY EXAMIN		Total Claims Allowed: 23								
	multiple (15 /94	A)- rimary Examiner	/ <i>///</i> (DI	O.G. O.G. Print Claim(s) Print Fi								

E E		Claims renumbered in the same order as presented by applicant									cant	☐ CPA 💆 T.D.			.D.	☐ R.1.4		.1.47		
2	Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original
10		1			31			61			91			121			151			181
3				6				62			92			122			152			182
4		3		7							93						153			183
5 10 35 65 95 125 155 185 6 1/1 36 66 96 126 156 186 7 12 37 67 97 127 157 187 8 13 38 68 98 128 158 188 9 1/4 39 69 99 129 159 189 10 1/5 40 70 100 130 160 190 11 1/6 41 71 101 131 161 191 12 17 42 72 102 132 162 192 13 1/8 43 73 103 133 163 193 14 /9 44 74 104 134 164 194 15 20 45 75 105 135 165 195 16				9	34			64			94			124			154			184
6 // 36 66 96 126 156 186 7 12 37 67 97 127 157 187 8 /3 38 68 98 128 159 189 10 /5 40 70 100 130 160 190 11 /6 41 71 101 131 161 191 12 /7 42 72 102 132 162 192 13 /8 43 73 103 133 163 193 14 /9 44 74 104 134 164 194 15 20 45 75 105 135 165 195 16 21 48 76 106 136 166 196 17 22 47 77 107 137 167 197 18		5		10	35			65			95			125			155			185
12		6		11							96						156			186
8 /3 38 68 98 128 158 188 9 // 39 69 99 129 159 189 10 /5 40 70 100 130 160 190 11 /6 41 71 101 131 161 191 12 /1 42 72 102 132 162 192 13 /2 43 73 103 133 163 193 14 /9 44 74 104 134 164 194 15 20 45 75 105 135 165 195 16 21 46 76 106 136 166 196 17 22 47 77 107 137 167 197 18 23 48 78 108 138 168 198 19 8 49 79 109 139 169 199 <t< td=""><td></td><td>7</td><td></td><td>12</td><td>37</td><td></td><td></td><td>67</td><td></td><td></td><td>97</td><td></td><td></td><td>127</td><td></td><td></td><td>157</td><td></td><td></td><td>187</td></t<>		7		12	37			67			97			127			157			187
9		8			38			68			98			128			158			188
10					39			69			99			129			159			189
11 16 41 71 101 131 161 191 12 13 14 17 42 72 102 132 162 192 13 17 43 73 103 133 163 193 14 16 76 104 134 164 194 15 20 45 75 105 135 165 195 16 21 46 76 106 136 166 196 17 22 47 77 107 137 167 197 18 23 48 78 108 138 168 198 19 3 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52	9777			15							100			130			160			190
12					41			71			101			131			161			191
13 /8 43 73 103 133 163 193 14 /9 44 74 104 134 164 194 15 20 45 75 105 135 165 195 16 21 46 76 106 136 166 196 17 22 47 77 107 137 167 197 18 23 48 78 108 138 168 198 19 3 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 1 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114		12		17	42			72			102			132			162			192
14 /9 44 74 104 134 164 194 15 20 45 75 105 135 165 195 16 21 46 76 106 136 166 196 17 22 47 77 107 137 167 197 18 23 48 78 108 138 168 198 19 \$ 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 1 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 <td></td> <td></td> <td></td> <td>18</td> <td>43</td> <td></td> <td></td> <td>73</td> <td></td> <td></td> <td>103</td> <td></td> <td></td> <td>133</td> <td></td> <td></td> <td>163</td> <td></td> <td></td> <td>193</td>				18	43			73			103			133			163			193
15					44			74			104			134			164			194
16 21 46 76 106 136 166 196 17 22 47 77 107 137 167 197 18 23 48 78 108 138 168 198 19 \$ 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 1 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 2 27 57 87 117 147 177 207 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>75</td> <td></td> <td></td> <td>105</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>165</td> <td></td> <td></td> <td>195</td>								75			105						165			195
17 22 47 77 107 137 167 197 18 23 48 78 108 138 168 198 19 8 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 1 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 2 27 57 87 117 147 177 207 3 28 58 88 118 148 178 208 4 29 59 89 119 149 179					46						106			136			166			196
18 23 48 78 108 138 168 198 19 8 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 1 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 2 27 57 87 117 147 177 177 207 3 28 58 88 118 148 178 208 4 29 59 89 119 149 179 179 209					47						107			137			167			197
19 8 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 1 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 2 27 57 87 117 147 177 207 3 28 58 88 118 148 178 208 4 29 59 89 119 149 179 209				23	48			78			108			138			168			198
20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 1 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 2 27 57 87 117 147 177 207 3 28 58 88 118 148 178 208 4 29 59 89 119 149 179 209				8	49			79			109			139			169			199
21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 1 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 2 27 57 87 117 147 177 207 3 28 58 88 118 148 178 208 4 29 59 89 119 149 179 209					50			80			110			140			170			200
1 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 2 27 57 87 117 147 177 207 3 28 58 88 118 148 178 208 4 29 59 89 119 149 179 209		21			51			81			111			141			171			201
24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 2 27 57 87 117 147 177 207 3 28 58 88 118 148 178 208 4 29 59 89 119 149 179 209		22			52			82			112			142						202
25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 2 27 57 87 117 147 177 207 3 28 58 88 118 148 178 208 4 29 59 89 119 149 179 209	7				53			83			113			143						203
26 56 86 116 146 176 206 2 27 57 87 117 147 177 207 3 28 58 88 118 148 178 208 4 29 59 89 119 149 179 209					54			84			114			144			174			
2 27 57 87 117 147 177 207 3 28 58 88 118 148 178 208 4 29 59 89 119 149 179 209		25			55			85			115			145			175			205
2 27 57 87 117 147 177 207 3 28 58 88 118 148 178 208 4 29 59 89 119 149 179 209		26			56			86			116			146			176			206
4 29 59 89 119 149 179 209	2				57			87			117			147			177			207
4 29 59 89 119 149 179 209	3										118			148			178			208
	4																179			
	5														<u> </u>					